**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

**подбора оборудования водоподготовки для предприятий**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование предприятия |  |
| Телефон |  |
| E-mail |  |
| Контактное лицо (ФИО) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Единицы измерения** | **Значение** |
|
| 1. | **Наименование объекта:**  |
| 2. | **Водоисточник:**  |
| 3. | **Область применения оборудования:**  |
| 4. | **Качественный химический / микробиологический / радиологический состав исходной воды** | *Прикрепляются протоколы анализа воды* |
|  | 1. Температура, ОС 2. Мутность, мг/л 3. Цветность, град. 4. рН ед. 5. Общая жесткость, мг-экв./л 6. Карбонатная жесткость (щелочность), мг-экв./л 7. Окисляемость перманганатная, мг О2/л 8. Общее железо, мг/л 9. Кремний, мг/л 10. Сероводород, мг/л 11. Аммоний, мг/л 12. Марганец, мг/л 13. Сухой остаток, мг/л 14. Другие нормируемые показатели:  |  |
| 5. | **Режимы водопотребления:** |  |
| *среднесуточный расход воды* | м3/сутки |  |
| *максимальный часовой расход воды* | м3/час |  |
| *минимальный часовой расход воды* | м3/час |  |
| *количество пиковых расходов в сутки* | пиков/сутки |  |
| *продолжительность пиковых расходов* | часов |  |
| 6. | **Наличие возможных технологических перерывов в подаче очищенной воды** |  |
| 7. | **Давление воды в водопроводе в месте установки ВОС** |  |  |
| 8. | **Давление воды в водопроводе, необходимое на выходе из ВОС** |  |  |
| 9. | **Диаметр трубопровода в точке планируемого размещения ВОС** |  |  |
| 10. | **Наличие накопительной емкости (резервуара) запаса исходной воды и её объём** |  |
| 11. | **Наличие водонапорной башни (резервуара чистой воды) и её объём** |  |
| 12. | **Наличие вблизи места установки ВОС канализационной сети, ее диаметр** |  |
| 13. | **Требуемый качественный состав очищенной воды после ВОС** |  |
| 14. | **Предполагаемый уровень автоматизации** |  |
| *Диспетчеризация* |  |
| *Автоматический* |  |
| *Ручной* |  |
| 15. | **Специальные требования к ВОС** |  |
| 16. | **Требуемое исполнение ВОС:** блочно-модульное исполнение / в существующем или вновь возводимом здании (указать габариты помещения). |  |
| 17. | **Наличие канализации** |  |
| 17. | **Требуемый объем услуг** | **Проектирование (разделы проекта)** |  |
| **Поставка оборудования** |  |
| **Шефмонтаж** |  |
| **Монтаж** |  |
| **Пуско-наладочные работы** |  |